

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Data Sampel Perusahaan

Tahun	No	Kode	Perusahaan
2014	1	ABBA	Mahaka Media Tbk
2014	2	AKPI	Argha Karya Prima Ind. Tbk
2014	3	APLN	Agung Podomoro Land Tbk
2014	4	APOL	Arpeni Pratama Ocean Line Tbk
2014	5	ARTA	Arthavest Tbk
2014	6	ARTI	Ratu Prabu Energi Tbk
2014	7	ASII	Astra International Tbk
2014	8	ASRI	Alam Sutera Realty Tbk
2014	9	AUTO	Astra Otoparts Tbk
2014	10	BAPA	Bekasi Asri Pemula Tbk
2014	11	BCIP	Bumi Citra Permai Tbk
2014	12	BIPP	Bhuwanatala Indah Permai Tbk
2014	13	BKDP	Bukit Darmo Property Tbk
2014	14	BKSL	Sentul City Tbk
2014	15	BSDE	PT Bumi Serpong Damai Tbk
2014	16	BTEL	Bakrie Telecom Tbk
2014	17	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk
2014	18	BUDI	PT Budi Starch & Sweetener Tbk.
2014	19	BUVA	PT Bukit Uluwatu Villa Tbk
2014	20	BWPT	Eagle High Plantations Tbk
2014	21	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk
2014	22	CNKO	Exploitasi Energi Indonesia Tbk
2014	23	COWL	COWELL DEVELOPMENT Tbk
2014	24	CTRA	Ciputra Development Tbk
2014	25	CTTH	Citatah Tbk
2014	26	DART	Duta Anggada Realty Tbk
2014	27	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk
2014	28	DUTI	Duta Pertiwi Tbk
2014	29	ELTY	Bakrieland Development Tbk
2014	30	EMDE	Megapolitan Developments Tbk
2014	31	EMTK	Elang Mahkota Teknologi Tbk
2014	32	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk
2014	33	FMII	Fortune Mate Indonesia Tbk
2014	34	FREN	Smartfren Tbk

2014	35	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk
2014	36	GJTL	Gajah Tunggal Tbk
2014	37	GMTD	Gowa Makassar Tourism Development Tbk
2014	38	GOLD	Golden Retailindo Tbk
2014	39	GPRA	Perdana Gapura Prima Tbk
2014	40	GWSA	Greenwood Sejahtera Tbk
2014	41	GZCO	Gozco Plantations Tbk
2014	42	HDTX	Panasia Indo Resources Tbk
2014	43	ICON	Island Concepts Indonesia Tbk
2014	44	IIKP	Inti Kapuas Arowana Tbk
2014	45	IKAI	Intikeramik Alamasri Industri Tbk
2014	46	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk
2014	47	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk
2014	48	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk
2014	49	INPP	Indonesian Paradise Property Tbk
2014	50	ISAT	Indosat Ooredoo Tbk
2014	51	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk
2014	52	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk
2014	53	JRPT	Jaya Real Property Tbk
2014	54	JSPT	Jakarta Setiabudi Internasional Tbk
2014	55	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk
2014	56	KIJA	Kawasan Industri Jababeka Tbk
2014	57	KONI	Perdana Bangun Pusaka Tbk
2014	58	KPIG	Global Land Development Tbk
2014	59	LAPD	Leyand International Tbk
2014	60	LCGP	Eureka Prima Jakarta Tbk
2014	61	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk
2014	62	LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk
2014	63	LSIP	PP London Sumatra Indonesia Tbk
2014	64	MAMI	Mas Murni Indonesia Tbk
2014	65	MDLN	Modernland Realty Ltd
2014	66	MIRA	Mitra International Resources Tbk
2014	67	MITI	Mitra Investindo Tbk
2014	68	MLIA	Mulia Industrindo Tbk
2014	69	MTLA	Metropolitan Land Tbk
2014	70	MTSM	Metro Realty Tbk
2014	71	NIPS	Nipress Tbk
2014	72	OCAP	Onix Capital Tbk
2014	73	OMRE	Indonesia Prima Property Tbk
2014	74	PJAA	Pembangunan Jaya Ancol Tbk
2014	75	PLIN	Plaza Indonesia Realty Tbk
2014	76	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tbk

2014	77	RBMS	Ristia Bintang Mahkotasejati Tbk
2014	78	RODA	Pikko Land Development Tbk
2014	79	SCBD	Danayasa Arthatama Tbk
2014	80	SGRO	Sampoerna Agro Tbk
2014	81	SHID	Hotel Sahid Jaya Tbk
2014	82	SIMA	Siwani Makmur Tbk
2014	83	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk
2014	84	SMCB	Holcim Indonesia Tbk
2014	85	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk
2014	86	SMRA	Summarecon Agung Tbk
2014	87	SPMA	Suparma Tbk
2014	88	SRAJ	Sejahteraraya Anugrahjaya Tbk
2014	89	SSIA	Surya Semesta Internusa Tbk
2014	90	SSTM	Sunson Textile Manufacturer Tbk
2014	91	STAR	Star Petrcohem Tbk
2014	92	SULI	PT SLJ Global Tbk
2014	93	SUPR	Solusi Tunas Pratama Tbk
2014	94	TBIG	PT Tower Bersama Infrastructure Tbk
2014	95	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk
2014	96	TRST	Trias Sentosa Tbk
2014	97	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk
2014	98	UNSP	Bakrie Sumatra Plantations Tbk
2014	99	WEHA	Panorama Transportasi Tbk
2014	100	ZBRA	Zebra Nusantara Tbk
2015	101	AALI	Astra Agro Lestari Tbk
2015	102	ABBA	Mahaka Media Tbk
2015	103	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk
2015	104	AKPI	Argha Karya Prima Ind. Tbk
2015	105	APLI	Asiaplast Industries Tbk
2015	106	APLN	Agung Podomoro Land Tbk
2015	107	APOL	Arpeni Pratama Ocean Line Tbk
2015	108	ARTA	Arthavest Tbk
2015	109	ASII	Astra International Tbk
2015	110	ASRI	Alam Sutera Realty Tbk
2015	111	AUTO	Astra Otoparts Tbk
2015	112	BAPA	Bekasi Asri Pemula Tbk
2015	113	BCIP	Bumi Citra Permai Tbk
2015	114	BIPP	Bhuwanatala Indah Permai Tbk
2015	115	BKDP	Bukit Darma Property Tbk
2015	116	BKSL	Sentul City Tbk
2015	117	BRNA	Berlina Tbk
2015	118	BSDE	Bumi Serpong Damai Tbk

2015	119	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk
2015	120	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk
2015	121	BUDI	Budi Acid Jaya Tbk
2015	122	BUVA	Bukit Uluwatu Villa Tbk
2015	123	BWPT	Eagle High Plantations Tbk
2015	124	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk
2015	125	CKRA	Cakra Mineral Tbk
2015	126	CNKO	Exploitasi Energi Indonesia Tbk
2015	127	COWL	Cowell Development Tbk
2015	128	CPRO	Central Proteinprima Tbk
2015	129	CTRA	Ciputra Development Tbk
2015	130	CTTH	Citatah Tbk
2015	131	DART	Duta Anggada Realty Tbk
2015	132	DGIK	Nusa Konstruksi Enjiniring Tbk
2015	133	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk
2015	134	DUTI	Duta Pertiwi Tbk
2015	135	ELTY	Bakrieland Development Tbk
2015	136	EMDE	Megapolitan Developments Tbk
2015	137	EMTK	Elang Mahkota Teknologi Tbk
2015	138	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk
2015	139	EXCL	XL Axiata Tbk
2015	140	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk
2015	141	FREN	Smartfren Tbk
2015	142	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk
2015	143	GJTL	Gajah Tunggal Tbk
2015	144	GMTD	Gowa Makassar Tourism Development Tbk
2015	145	GOLD	Golden Retailindo Tbk
2015	146	GPRA	Perdana Gapura Prima Tbk
2015	147	GWSA	Greenwood Sejahtera Tbk
2015	148	GZCO	Gozco Plantations Tbk
2015	149	ICON	Island Concepts Indonesia Tbk
2015	150	IIKP	Inti Kapuas Arowana Tbk
2015	151	IKAI	Intikramik Alamasri Industri Tbk
2015	152	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk
2015	153	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk
2015	154	INDS	Indospring Tbk
2015	155	INPP	Indonesian Paradise Property Tbk
2015	156	INTA	Intraco Penta Tbk
2015	157	ISAT	Indosat Ooredoo Tbk
2015	158	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk
2015	159	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk
2015	160	JRPT	Jaya Real Property Tbk



2015	161	JSPT	Jakarta Setiabudi Internasional Tbk
2015	162	KBLV	First Media Tbk
2015	163	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk
2015	164	KICI	Kedaung Indah Can Tbk
2015	165	KIJA	Kawasan Industri Jababeka Tbk
2015	166	KONI	Perdana Bangun Pusaka Tbk
2015	167	KPIG	MNC Land Tbk
2015	168	LAPD	Leyand International Tbk
2015	169	LCGP	PT Laguna Cipta Griya Tbk
2015	170	LMAS	Limas Centric Indonesia Tbk
2015	171	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk
2015	172	LSIP	PP London Sumatra Indonesia Tbk
2015	173	MDLN	Modernland Realty Ltd
2015	174	MICE	Multi Indocitra Tbk
2015	175	MIRA	Mitra International Resources Tbk
2015	176	MITI	Mitra Investindo Tbk
2015	177	MLIA	Mulia Industrindo Tbk
2015	178	MTLA	Metropolitan Land Tbk
2015	179	MTSM	Metro Realty Tbk
2015	180	NIPS	Nipress Tbk
2015	181	OCAP	Onix Capital Tbk
2015	182	OMRE	Indonesia Prima Property Tbk
2015	183	PJAA	Pembangunan Jaya Ancol Tbk
2015	184	PLIN	Plaza Indonesia Realty Tbk
2015	185	PNSE	Pudjiadi & Sons Tbk
2015	186	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tbk
2015	187	PSKT	Pusako Tarinka Tbk
2015	188	PUDP	Pudjiadi Prestige Tbk
2015	189	RBMS	Ristia Bintang Mahkotasejati Tbk
2015	190	RDTX	Roda Vivatex Tbk
2015	191	SCBD	Danayasa Arthatama Tbk
2015	192	SDMU	Sidomulyo Selaras Tbk
2015	193	SGRO	Sampoerna Agro Tbk
2015	194	SHID	Hotel Sahid Jaya Tbk
2015	195	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk
2015	196	SIPD	Sierad Produce Tbk
2015	197	SMCB	Holcim Indonesia Tbk
2015	198	SMRA	Summarecon Agung Tbk
2015	199	SPMA	Suparma Tbk
2015	200	SRAJ	Sejahteraraya Anugrahjaya Tbk
2015	201	SSTM	Sunson Textile Manufacturer Tbk
2015	202	STAR	Star Petcohem Tbk

2015	203	SUPR	Solusi Tunas Pratama Tbk
2015	204	TBIG	PT Tower Bersama Infrastructure Tbk
2015	205	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk
2015	206	TMPO	Tempo Inti Media Tbk
2015	207	TRST	Trias Sentosa Tbk
2015	208	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk
2015	209	UNSP	Bakrie Sumatra Plantations Tbk
2015	210	WAPO	Wahana Pronatural Tbk
2015	211	WEHA	PT Panorma Transportasi Tbk
2015	212	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk
2015	213	ZBRA	Zebra Nusantara Tbk
2016	214	AALI	Astra Agro Lestari Tbk
2016	215	ABBA	Mahaka Media Tbk
2016	216	AKPI	Argha Karya Prima Ind.
2016	217	ALMI	Alumindo Light Metal Industry Tbk
2016	218	AMFG	Asahimas Flat Glass Tbk
2016	219	APLN	Agung Podomoro Land Tbk
2016	220	ARTI	Ratu Prabu Energi Tbk
2016	221	ASII	Astra International Tbk
2016	222	ASRI	Alam Sutera Realty Tbk
2016	223	BAPA	Bekasi Asri Pemula Tbk
2016	224	BCIP	Bumi Citra Permai Tbk
2016	225	BIPP	Bhuwanatala Indah Permai Tbk
2016	226	BKDP	Bukit Darmo Property Tbk
2016	227	BKSL	Sentul City Tbk
2016	228	BRNA	Berlina Tbk
2016	229	BSDE	Bumi Serpong Damai Tbk
2016	230	BUDI	Budi Acid Jaya Tbk
2016	231	BUVA	PT Bukit Uluwatu Villa Tbk
2016	232	BWPT	Eagle High Plantations Tbk
2016	233	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk
2016	234	CKRA	Cakra Mineral Tbk
2016	235	CNKO	Exploitasi Energi Indonesia Tbk
2016	236	COWL	Cowell Development Tbk
2016	237	CPRO	Central Proteina Prima Tbk
2016	238	CTRA	Ciputra Development Tbk
2016	239	CTTH	Citatah Tbk
2016	240	DART	Duta Anggada Realty Tbk
2016	241	DILD	Intiland Development Tbk
2016	242	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk
2016	243	DUTI	Duta Pertiwi Tbk
2016	244	EMDE	Megapolitan Developments Tbk

2016	245	EMTK	Elang Mahkota Teknologi Tbk
2016	246	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk
2016	247	EXCL	XL Axiata Tbk
2016	248	GJTL	Gajah Tunggal Tbk
2016	249	GMTD	Gowa Makassar Tourism Development Tbk
2016	250	GPRA	Perdana Gapura Prima Tbk
2016	251	GWSA	Greenwood Sejahtera Tbk
2016	252	GZCO	Gozco Plantations Tbk
2016	253	HOME	Hotel Mandarine Regency Tbk
2016	254	ICON	Island Concepts Indonesia Tbk
2016	255	IIKP	Inti Kapuas Arowana Tbk
2016	256	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk
2016	257	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk
2016	258	INDS	Indospring Tbk
2016	259	INPP	Indonesian Paradise Property Tbk
2016	260	INTA	Intraco Penta Tbk
2016	261	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tbk
2016	262	ISAT	Indosat Ooredoo Tbk
2016	263	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk
2016	264	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk
2016	265	JRPT	Jaya Real Property Tbk
2016	266	JSPT	Jakarta Setiabudi Internasional Tbk
2016	267	KIAS	Keramika Indonesia Asosiasi Tbk
2016	268	KICI	Kedaung Indah Can Tbk
2016	269	KIJA	Kawasan Industri Jababeka Tbk
2016	270	KONI	Perdana Bangun Pusaka Tbk
2016	271	KPIG	MNC Land Tbk
2016	272	LAPD	Leyand International Tbk
2016	273	LCGP	Eureka Prima Jakarta Tbk
2016	274	LION	Lion Metal Works Tbk
2016	275	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk
2016	276	LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk
2016	277	LSIP	PP London Sumatra Indonesia Tbk
2016	278	MDLN	Modernland Realty Ltd
2016	279	MICE	Multi Indocitra Tbk
2016	280	MIRA	Mitra International Resources Tbk
2016	281	MITI	Mitra Investindo Tbk
2016	282	MKPI	Metropolitan Kentjana Tbk
2016	283	MLIA	Mulia Industrindo Tbk
2016	284	MNCN	Media Nusantara Citra Tbk
2016	285	MRAT	Mustika Ratu Tbk
2016	286	MTLA	Metropolitan Land Tbk

2016	287	MTSM	Metro Realty Tbk
2016	288	MYRX	Hanson International Tbk
2016	289	NIPS	Nipress Tbk
2016	290	PANR	Panorama Sentrawisata Tbk
2016	291	PJAA	Pembangunan Jaya Ancol Tbk
2016	292	PLIN	Plaza Indonesia Realty Tbk
2016	293	PNSE	Pudjiadi & Sons Tbk
2016	294	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tbk
2016	295	PSKT	PT Red Planet Indonesia Tbk
2016	296	PUDP	Pudjiadi Prestige Tbk
2016	297	PWON	Pakuwon Jati Tbk
2016	298	RBMS	Ristia Bintang Mahkotasejati Tbk
2016	299	RDTX	Roda Vivatex Tbk
2016	300	RICY	Ricky Putra Globalindo Tbk
2016	301	RIMO	Rimo International Lestari Tbk
2016	302	RODA	Pikko Land Development Tbk
2016	303	SCBD	Danayasa Arthatama Tbk
2016	304	SDMU	Sidomulyo Selaras Tbk
2016	305	SGRO	ampoerna Agro Tbk
2016	306	SHID	Hotel Sahid Jaya Tbk
2016	307	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk
2016	308	SIPD	Sierad Produce Tbk
2016	309	SMCB	Holcim Indonesia Tbk
2016	310	SMDM	Suryamas Dutamakmur Tbk
2016	311	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk
2016	312	SMRA	Summarecon Agung Tbk
2016	313	SRAJ	Sejahteraraya Anugrahjaya Tbk
2016	314	SRSN	Indo Acidatama Tbk
2016	315	SSIA	Surya Semesta Internusa Tbk
2016	316	SSTM	Sunson Textile Manufacturer Tbk
2016	317	STAR	Star Petrcohem Tbk
2016	318	SUPR	Solusi Tunas Pratama Tbk
2016	319	TBIG	Tower Bersama Infrastructure Tbk
2016	320	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk
2016	321	TMPO	Tempo Inti Media Tbk
2016	322	TRIL	Triwira İnsanlestari Tbk
2016	323	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk
2016	324	UNSP	Bakrie Sumatra Plantations Tbk
2016	325	WAPO	Wahana Pronatural Tbk
2016	326	WEHA	PT Panorma Transportasi Tbk
2016	327	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk
2017	328	AALI	Astra Agro Lestari Tbk



2017	329	ABBA	Mahaka Media Tbk
2017	330	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk
2017	331	AKPI	Argha Karya Prima Ind. Tbk
2017	332	AMFG	Asahimas Flat Glass Tbk
2017	333	ANTM	Aneka Tambang Tbk
2017	334	APLI	Asiaplast Industries Tbk
2017	335	APLN	Agung Podomoro Land Tbk
2017	336	APOL	Arpeni Pratama Ocean Line Tbk
2017	337	ARTI	Ratu Prabu Energi Tbk
2017	338	ASII	Astra International Tbk
2017	339	ASRI	Alam Sutera Realty Tbk
2017	340	AUTO	Astra Otoparts Tbk
2017	341	BAPA	Bekasi Asri Pemula Tbk
2017	342	BCIP	Bumi Citra Permai Tbk
2017	343	BIPP	Bhuwanatala Indah Permai Tbk
2017	344	BKDP	Bukit Darmo Property Tbk
2017	345	BKSL	Sentul City Tbk
2017	346	BRNA	Berlina Tbk
2017	347	BSDE	Bumi Serpong Damai Tbk
2017	348	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk
2017	349	BUDI	Budi Acid Jaya Tbk
2017	350	BUVA	Bukit Uluwatu Villa Tbk
2017	351	BWPT	Eagle High Plantations Tbk
2017	352	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk
2017	353	CKRA	Cakra Mineral Tbk
2017	354	CNKO	Exploitasi Energi Indonesia Tbk
2017	355	COWL	Cowell Development Tbk
2017	356	CPRO	Central Proteina Prima Tbk
2017	357	CTRA	Ciputra Development Tbk
2017	358	CTTH	Citatah Tbk
2017	359	DART	Duta Anggada Realty Tbk
2017	360	DILD	Intiland Development Tbk
2017	361	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk
2017	362	DUTI	Duta Pertiwi Tbk
2017	363	ELTY	Bakrieland Development Tbk
2017	364	EMTK	Elang Mahkota Teknologi Tbk
2017	365	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk
2017	366	EXCL	XL Axiata Tbk
2017	367	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk
2017	368	FMII	Fortune Mate Indonesia Tbk
2017	369	GJTL	Gajah Tunggal Tbk
2017	370	GMTD	Gowa Makassar Tourism Developmen Tbk

2017	371	GPRA	Perdana Gapura Prima Tbk
2017	372	GWSA	Greenwood Sejahtera Tbk
2017	373	GZCO	Gozco Plantations Tbk
2017	374	HDTX	Panasia Indo Resources Tbk
2017	375	HOME	Hotel Mandarine Regency Tbk
2017	376	ICON	Island Concepts Indonesia Tbk
2017	377	IIKP	Inti Kapuas Arowana Tbk
2017	378	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk
2017	379	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk
2017	380	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk
2017	381	INPP	Indonesian Paradise Property Tbk
2017	382	INTA	Intraco Penta Tbk
2017	383	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tbk
2017	384	ISAT	Indosat Ooredoo Tbk
2017	385	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk
2017	386	JIHD	Jakarta International Hotels & Development Tbk
2017	387	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk
2017	388	JRPT	Jaya Real Property Tbk
2017	389	JSPT	Jakarta Setiabudi Internasional Tbk
2017	390	KBLM	Kabelindo Murni Tbk
2017	391	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesia Tbk
2017	392	KIAS	Keramika Indonesia Asosiasi Tbk
2017	393	KONI	Perdana Bangun Pusaka Tbk
2017	394	KPIG	MNC Land Tbk
2017	395	LAPD	Leyand International Tbk
2017	396	LCGP	Eureka Prima Jakarta Tbk
2017	397	LION	Lion Metal Works Tbk
2017	398	LMAS	Limas Centric Indonesia Tbk
2017	399	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk
2017	400	LSIP	PP London Sumatra Indonesia Tbk
2017	401	MDLN	Modernland Realty Ltd
2017	402	META	Nusantara Infrastructure Tbk
2017	403	MIRA	Mitra International Resources Tbk
2017	404	MITI	Mitra Investindo Tbk
2017	405	MKPI	Metropolitan Kentjana Tbk
2017	406	MRAT	Mustika Ratu Tbk
2017	407	MTLA	Metropolitan Land Tbk
2017	408	MTSM	Metro Realty Tbk
2017	409	NIPS	Nipress Tbk
2017	410	OMRE	Indonesia Prima Property Tbk
2017	411	PANR	Panorama Sentrawisata Tbk
2017	412	PJAA	Pembangunan Jaya Ancol Tbk

2017	413	PLIN	Plaza Indonesia Realty Tbk
2017	414	PNSE	Pudjiadi & Sons Tbk
2017	415	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tbk
2017	416	PWON	Pakuwon Jati Tbk
2017	417	RBMS	Ristia Bintang Mahkotasejati Tbk
2017	418	RDTX	Roda Vivatex Tbk
2017	419	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk
2017	420	SCBD	Danayasa Arthatama Tbk
2017	421	SDMU	Sidomulyo Selaras Tbk
2017	422	SGRO	Sampoerna Agro Tbk
2017	423	SHID	Hotel Sahid Jaya Tbk
2017	424	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk
2017	425	SIPD	Sierad Produce Tbk
2017	426	SMCB	Holcim Indonesia Tbk
2017	427	SMDM	Suryamas Dutamakmur Tbk
2017	428	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk
2017	429	SMRA	Summarecon Agung Tbk
2017	430	SRAJ	Sejahteraraya Anugrahjaya Tbk
2017	431	SSTM	Sunson Textile Manufacturer Tbk
2017	432	STAR	Star Petcohem Tbk
2017	433	SUPR	Solusi Tunas Pratama Tbk
2017	434	TBIG	Tower Bersama Infrastructure Tbk
2017	435	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk
2017	436	TIRA	Tira Austenite Tbk
2017	437	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk
2017	438	TMPO	Tempo Inti Media Tbk
2017	439	TRIL	Triwira Insanlestari Tbk
2017	440	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk
2017	441	WEHA	PT Panorma Transportasi Tbk
2017	442	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk
2018	443	ABBA	Mahaka Media Tbk
2018	444	ADHI	Adhi Karya Tbk
2018	445	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk
2018	446	ANTM	Aneka Tambang (Persero) Tbk
2018	447	APLI	Asiaplast Industries Tbk
2018	448	APLN	Agung Podomoro Land Tbk
2018	449	APOL	Arpeni Pratama Ocean Line Tbk
2018	450	ARTI	Ratu Prabu Energi Tbk
2018	451	ASII	Astra International Tbk
2018	452	ASRI	Alam Sutera Realty Tbk
2018	453	AUTO	Astra Otoparts Tbk
2018	454	BAPA	Bekasi Asri Pemula Tbk

2018	455	BCIP	Bumi Citra Permai Tbk
2018	456	BKSL	Sentul City Tbk
2018	457	BRNA	Berlina Tbk
2018	458	BSDE	Bumi Serpong Damai Tbk
2018	459	BUDI	Budi Acid Jaya Tbk
2018	460	BUVA	Bukit Uluwatu Villa Tbk
2018	461	BWPT	Eagle High Plantations Tbk
2018	462	CENT	Centrin Online Tbk
2018	463	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk
2018	464	CNKO	Exploitasi Energi Indonesia Tbk
2018	465	COWL	Cowell Development Tbk
2018	466	CPRO	Central Proteina Prima Tbk
2018	467	CTRA	Ciputra Development Tbk
2018	468	CTTH	Citatah Tbk
2018	469	DART	Duta Anggada Realty Tbk
2018	470	DGIK	Nusa Konstruksi Enjiniring Tbk
2018	471	DILD	Intiland Development Tbk
2018	472	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk
2018	473	DUTI	Duta Pertiwi Tbk
2018	474	ELTY	Bakrieland Development Tbk
2018	475	EMDE	Megapolitan Developments Tbk
2018	476	EMTK	Elang Mahkota Teknologi Tbk
2018	477	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk
2018	478	EXCL	XL Axiata Tbk
2018	479	FMII	Fortune Mate Indonesia Tbk
2018	480	GJTL	Gajah Tunggal Tbk
2018	481	GMTD	Gowa Makassar Tourism Development Tbk
2018	482	GPRA	Perdana Gapura Prima Tbk
2018	483	GWSA	Greenwood Sejahtera Tbk
2018	484	GZCO	Gozco Plantations Tbk
2018	485	HDTX	Panasia Indo Resources Tbk
2018	486	IIKP	Inti Kapuas Arowana Tbk
2018	487	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk
2018	488	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk
2018	489	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk
2018	490	INTA	Intraco Penta Tbk
2018	491	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tbk
2018	492	ISAT	Indosat Tbk
2018	493	JIHD	Jakarta International Hotels & Development Tbk
2018	494	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk
2018	495	JSPT	Jakarta Setiabudi Internasional Tbk
2018	496	KBLM	Kabelindo Murni Tbk



2018	497	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk
2018	498	KICI	Kedaung Indah Can Tbk
2018	499	KPIG	MNC Land Tbk
2018	500	LCGP	Eureka Prima Jakarta Tbk
2018	501	LION	Lion Metal Works Tbk
2018	502	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk
2018	503	LSIP	PP London Sumatra Indonesia Tbk
2018	504	MDLN	Modernland Realty Ltd
2018	505	MDRN	Modern Internasional Tbk
2018	506	META	Nusantara Infrastructure Tbk
2018	507	MICE	Multi Indocitra Tbk
2018	508	MIRA	Mitra International Resources Tbk
2018	509	MKPI	Metropolitan Kentjana Tbk
2018	510	MNCN	Media Nusantara Citra Tbk
2018	511	MRAT	Mustika Ratu Tbk
2018	512	MTLA	Metropolitan Land Tbk
2018	513	MTSM	Metro Realty Tbk
2018	514	OMRE	Indonesia Prima Property Tbk
2018	515	PJAA	Pembangunan Jaya Ancol Tbk
2018	516	PLIN	Plaza Indonesia Realty Tbk
2018	517	PNSE	Pudjiadi & Sons Tbk
2018	518	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tbk
2018	519	PUDP	Pudjiadi Prestige Tbk
2018	520	PWON	Pakuwon Jati Tbk
2018	521	RDTX	Roda Vivatex Tbk
2018	522	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk
2018	523	SCBD	Danayasa Arthatama Tbk
2018	524	SDMU	Sidomulyo Selaras Tbk
2018	525	SGRO	Sampoerna Agro Tbk
2018	526	SHID	Hotel Sahid Jaya Tbk
2018	527	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk
2018	528	SMCB	Holcim Indonesia Tbk
2018	529	SMDM	Suryamas Dutamakmur Tbk
2018	530	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk
2018	531	SMRA	Summarecon Agung Tbk
2018	532	SRAJ	Sejahteraraya Anugrahjaya Tbk
2018	533	SSTM	Sunson Textile Manufacturer Tbk
2018	534	STAR	Star Petcohem Tbk
2018	535	SUPR	Solusi Tunas Pratama Tbk
2018	536	TBIG	Tower Bersama Infrastructure Tbk
2018	537	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk
2018	538	TIRA	Tira Austenite Tbk

2018	539	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk
2018	540	TMPO	Tempo Inti Media Tbk
2018	541	TRST	Trias Sentosa Tbk
2018	542	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk
2018	543	UNSP	Bakrie Sumatra Plantations Tbk
2018	544	WEHA	PT Panorma Transportasi Tbk



## Lampiran 2. Data Uji Statistik

No	Kode	GCON	<i>Abnormal</i> CFO	<i>Abnormal</i> PROD	<i>Abnormal</i> DISC	Reputasi Auditor	Dewan Komisaris	Kep Institus	ROA	Likuid
1	ABBA	0	-0,03100	-0,16332	0,21642	0	0,33333	0,70822	0,01572	1,36719
2	AKPI	0	0,12181	0,05545	-0,02951	1	0,40000	0,30865	0,01558	1,13194
3	APLN	0	-0,00073	0,00822	-0,02473	0	0,33333	0,67040	0,04154	1,83229
4	APOL	1	-0,07177	0,07518	-0,03642	0	0,33333	0,83300	0,01103	0,14541
5	ARTA	0	0,05136	-0,08259	0,04185	0	0,50000	0,68562	0,03111	4,43090
6	ARTI	0	0,01538	-0,04207	-0,02712	0	0,50000	0,81347	0,01696	2,07550
7	ASII	0	0,01148	-0,00726	0,00126	1	0,36364	0,50115	0,09374	1,32259
8	ASRI	0	0,03521	-0,14455	-0,03649	0	0,33333	0,51481	0,06954	1,13734
9	AUTO	0	-0,03970	0,04335	0,02521	1	0,30000	0,80000	0,06651	1,33186
10	BAPA	0	-0,04961	-0,03135	-0,02915	0	0,33333	0,38024	0,04000	2,93026
11	BCIP	0	-0,06791	-0,14017	0,03488	0	0,33333	0,95096	0,05169	0,36242
12	BIPP	0	0,01541	-0,01896	-0,05752	0	0,33333	0,66349	0,03183	0,56231
13	BKDP	0	0,00309	-0,00265	-0,06538	0	0,50000	0,38062	0,00868	1,63179
14	BKSL	0	-0,02009	0,06461	-0,05539	0	0,37500	0,47635	0,00416	2,99936
15	BSDE	0	-0,02542	-0,02964	-0,01619	0	0,37500	0,64887	0,14205	2,18108
16	BTEL	1	-0,00873	0,09952	-0,01393	0	0,40000	0,48767	-0,37837	0,02513
17	BTON	0	0,02559	0,00363	-0,08876	0	0,50000	0,81825	0,04381	5,05539
18	BUDI	0	-0,02615	0,07476	-0,02212	0	0,33333	0,52682	0,01151	1,04593
19	BUVA	0	0,02656	-0,04507	-0,01238	1	0,40000	0,52667	0,01668	1,25541
20	BWPT	0	-0,01553	0,01457	-0,04198	0	0,40000	0,71836	0,01188	0,52012

21	CITA	0	-0,06123	0,09404	-0,03629	0	0,33333	0,96856	-0,13788	1,52145
22	CNKO	0	-0,01253	0,02731	-0,05676	0	0,40000	0,65895	-0,01996	1,28613
23	COWL	0	-0,00504	-0,08244	-0,01782	0	0,33333	0,93324	0,04492	0,97377
24	CTRA	0	0,06411	0,00538	-0,02475	1	0,50000	0,38321	0,07706	1,47213
25	CTTH	0	-0,09681	0,07396	0,11405	0	0,33333	0,52217	0,00277	1,08675
26	DART	0	-0,02224	-0,06951	-0,06237	1	0,33333	0,62508	0,07980	1,85942
27	DPNS	0	-0,00286	-0,01590	-0,01081	0	0,33333	0,59610	0,05400	12,22813
28	DUTI	0	0,00698	-0,02983	-0,01009	0	0,42857	0,88561	0,08744	3,76040
29	ELTY	1	-0,01290	0,07592	-0,03837	0	0,40000	0,24384	0,03273	0,92426
30	EMDE	0	0,05777	-0,03514	0,01641	0	0,33333	0,74215	0,03819	1,62030
31	EMTK	0	0,07093	-0,10467	0,01845	1	0,37500	0,32791	0,07479	7,79790
32	ETWA	0	0,09079	0,07581	-0,00656	0	0,25000	0,42431	-0,10679	0,47433
33	FMII	0	0,00029	0,13873	-0,06530	0	0,33333	0,87872	0,00528	1,33278
34	FREN	1	-0,05331	0,11584	-0,05635	0	0,60000	0,81723	-0,07765	0,31020
35	GDST	0	0,13017	0,16850	-0,03632	0	0,33333	0,98001	-0,01029	1,40547
36	GJTL	0	-0,04498	0,01737	-0,00433	1	0,33333	0,59610	0,01682	2,01630
37	GMTD	0	0,00243	0,36850	-0,04305	0	0,37500	0,32500	0,07872	2,08539
38	GOLD	0	0,00504	-0,26885	0,24498	0	0,33333	0,71894	0,03169	9,03609
39	GPRA	0	0,02069	-0,15079	0,02075	0	0,33333	0,83586	0,06036	2,97709
40	GWSA	0	-0,14985	0,25082	-0,06640	1	0,50000	0,79489	0,07491	4,07632
41	GZCO	0	-0,03531	0,02881	-0,06457	0	0,25000	0,62573	0,01578	0,88176
42	HDTX	0	-0,09106	0,13531	-0,05483	0	0,33333	0,89914	-0,02499	0,97351
43	ICON	0	0,09074	0,50480	0,22419	0	0,33333	0,42445	0,01944	1,98953
44	IIPK	0	0,00254	0,07057	-0,09013	0	0,33333	0,51566	-0,03379	3,34298
45	IKAI	0	-0,06876	0,11618	-0,03254	0	0,50000	0,78741	-0,05113	0,83636
46	IMAS	0	-0,03095	-0,01328	0,02764	1	0,33333	0,89538	-0,00286	1,03243



47	INAI	0	0,03758	0,10800	0,01593	0	0,50000	0,67267	0,02458	1,08238
48	INDF	0	0,06454	-0,06341	0,05333	1	0,37500	0,50067	0,05988	1,80744
49	INPP	0	0,01710	-0,10331	0,03768	0	0,25000	0,79868	0,03393	1,86848
50	ISAT	0	0,09604	0,03854	-0,05105	1	0,42857	0,65000	-0,03489	0,40627
51	JAWA	0	0,00390	-0,00846	-0,03101	0	0,33333	0,75734	0,01688	0,52856
52	JKSW	1	0,01721	0,21401	-0,07382	0	0,50000	0,59231	-0,03179	2,51770
53	JRPT	0	-0,01640	-0,02966	-0,04065	0	0,40000	0,80481	0,10690	0,75584
54	JSPT	0	0,04404	-0,15153	0,05358	1	0,40000	0,97268	0,08863	2,38051
55	KIAS	0	-0,01142	0,05347	-0,05685	0	0,28571	0,67798	0,03921	5,61099
56	KIJA	0	0,00079	-0,05254	-0,02938	0	0,25000	0,19967	0,04633	5,04090
57	KONI	0	0,06553	-0,06620	0,04811	1	0,33333	0,72363	0,01195	1,03605
58	KPIG	0	-0,01109	0,04758	-0,04907	0	0,25000	0,52725	0,04208	3,19438
59	LAPD	1	0,00040	0,12274	-0,08211	0	0,50000	0,36340	-0,07674	0,17916
60	LCGP	0	0,00500	0,04935	-0,08074	0	0,25000	0,39636	0,01007	14,18779
61	LMPI	0	-0,02800	-0,00376	0,00093	0	0,50000	0,83275	0,00211	1,24029
62	LPIN	0	-0,11169	0,04249	0,00439	0	0,50000	0,44269	-0,02226	2,16321
63	LSIP	0	0,14469	-0,08530	-0,02968	1	0,37500	0,59483	0,10591	2,49107
64	MAMI	0	0,00738	0,01398	-0,04919	0	0,50000	0,49949	0,00450	0,93738
65	MDLN	0	-0,01920	-0,08747	-0,03083	0	0,40000	0,35959	0,06808	1,20736
66	MIRA	0	0,06686	0,02161	-0,06185	0	0,40000	0,44988	-0,08704	2,32338
67	MITI	0	0,03945	0,04952	0,08826	0	0,40000	0,68801	0,02098	2,50488
68	MLIA	0	0,01187	-0,00843	0,02588	1	0,40000	0,67248	0,01733	1,11376
69	MTLA	0	-0,03387	-0,02553	-0,00929	1	0,33333	0,74205	0,09512	2,45678
70	MTSM	0	-0,03725	0,15217	-0,06021	0	0,50000	0,80943	-0,01187	18,98501
71	NIPS	0	0,08089	0,02643	0,01379	0	0,33333	0,62908	0,04154	1,29386
72	OCAP	1	-0,04484	0,07709	0,07775	0	0,33333	0,45003	-0,18780	2,62479

73	OMRE	0	-0,03954	-0,06384	0,05965	1	0,50000	0,90434	0,13130	1,81983
74	PJAA	0	0,10423	-0,07965	0,00570	0	0,25000	0,18006	0,08018	0,89553
75	PLIN	0	0,12105	-0,13822	0,01538	1	0,33333	0,89463	0,07882	1,85664
76	PRAS	0	-0,02630	0,08500	-0,05875	0	0,33333	0,54068	0,00881	1,00333
77	RBMS	0	-0,00889	-0,04863	-0,04120	0	0,33333	0,24101	0,01925	4,66163
78	RODA	0	-0,09768	0,12379	-0,05340	0	0,33333	0,68307	0,16871	1,84752
79	SCBD	0	-0,01265	-0,01809	0,02841	0	0,40000	0,82410	0,02362	2,16164
80	SGRO	0	0,14445	-0,06156	-0,01711	1	0,50000	0,67049	0,06404	0,80154
81	SHID	0	0,00241	-0,02367	-0,00640	0	0,40000	0,85048	0,00856	1,22438
82	SIMA	0	0,08363	-0,02923	-0,08766	0	0,25000	0,11781	0,02202	0,80623
83	SIMP	0	0,05544	-0,02651	-0,02485	1	0,33333	0,78400	0,03579	0,87123
84	SMCB	0	0,06524	-0,05714	0,02962	1	0,33333	0,80643	0,03890	0,60169
85	SMMT	0	-0,06977	0,07606	-0,07316	1	0,60000	0,73143	-0,00483	1,20657
86	SMRA	0	-0,14599	-0,10132	-0,01518	1	0,50000	0,32026	0,09022	1,36896
87	SPMA	0	-0,03586	0,05605	-0,01835	0	0,60000	0,51620	0,02323	3,65205
88	SRAJ	0	-0,04833	0,06524	-0,02826	0	0,50000	0,96273	-0,05417	1,18968
89	SSIA	0	-0,03558	-0,04552	0,01822	0	0,33333	0,36364	0,08570	1,67966
90	SSTM	0	0,00892	0,13417	-0,05859	0	0,33333	0,69536	-0,02823	1,19935
91	STAR	0	-0,06911	0,04822	-0,07349	0	0,50000	0,54417	0,00045	1,74265
92	SULI	1	-0,00861	0,08252	0,04886	1	0,33333	0,56682	0,00613	0,76923
93	SUPR	0	0,07723	-0,05694	-0,06903	0	0,40000	0,79055	-0,02946	0,40430
94	TBIG	0	0,10740	-0,06757	-0,06914	0	0,60000	0,55333	0,06227	0,34548
95	TBLA	0	0,01786	-0,02718	-0,00889	0	0,33333	0,54290	0,05956	1,10436
96	TRST	0	0,02026	0,05794	-0,04240	1	0,50000	0,59717	0,00922	1,23778
97	UNIT	0	0,02870	0,00946	-0,08311	0	0,50000	0,54789	0,00090	0,45034
98	UNSP	1	-0,02282	0,02729	-0,06561	0	0,50000	0,17085	-0,03923	0,33735

99	WEHA	0	0,07544	-0,04582	0,02766	0	0,33333	0,66482	0,00736	1,11506
100	ZBRA	0	0,01321	0,09990	-0,06318	0	0,50000	0,44873	-0,24562	0,78795
101	AALI	0	0,00975	0,00987	-0,01060	1	0,40000	0,79685	0,03234	0,79898
102	ABBA	0	0,00657	-0,13707	0,22194	0	0,25000	0,70822	-0,11229	1,33754
103	AISA	0	-0,00026	0,02496	-0,00625	0	0,40000	0,63019	0,04125	1,62287
104	AKPI	0	-0,05518	-0,06305	-0,02454	1	0,33333	0,58639	0,00959	1,03064
105	APLI	0	0,04873	0,02995	0,02339	1	0,33333	0,53420	0,00601	1,17846
106	APLN	0	-0,05186	-0,03190	-0,02740	0	0,33333	0,77126	0,04547	1,38918
107	APOL	1	-0,04486	0,06537	0,22617	0	0,50000	0,83300	-0,49104	0,04070
108	ARTA	0	0,03239	-0,05426	0,03844	0	0,33333	0,68562	0,00411	7,44932
109	ASII	0	0,06096	-0,00175	-0,00294	0	0,36364	0,50115	0,06361	1,37931
110	ASRI	0	0,00551	-0,03261	-0,06248	0	0,40000	0,51481	0,03657	0,71924
111	AUTO	0	0,00817	0,03753	0,01248	1	0,33333	0,80000	0,02250	1,32292
112	BAPA	0	-0,02629	-0,00034	-0,05315	0	0,33333	0,38024	0,00685	2,07899
113	BCIP	0	-0,09997	0,12126	-0,00575	0	0,33333	0,66774	0,00796	1,10049
114	BIPP	0	0,04855	-0,02852	-0,05031	0	0,33333	0,84585	0,09418	1,14052
115	BKDP	0	-0,00969	0,08015	-0,05791	0	0,50000	0,38062	-0,03568	3,06731
116	BKSL	0	-0,03509	-0,29822	-0,05257	0	0,50000	0,41578	0,00553	1,29849
117	BRNA	0	0,15148	0,02303	0,04537	0	0,33333	0,53022	-0,00393	1,14114
118	BSDE	0	-0,03649	-0,03913	-0,01354	0	0,40000	0,64577	0,06528	2,73161
119	BTEK	0	-0,03103	0,09561	-0,06828	0	0,33333	0,18133	0,00055	0,48985
120	BTON	0	-0,01926	0,11429	-0,07781	0	0,50000	0,81825	0,03453	4,35760
121	BUDI	0	-0,01841	0,10649	-0,05582	0	0,33333	0,50068	0,00645	1,00084
122	BUVA	0	-0,03037	-0,01083	-0,00757	1	0,40000	0,50239	-0,01593	0,64781
123	BWPT	0	-0,03038	0,04262	-0,06312	1	0,40000	0,65536	-0,01027	0,70714
124	CITA	0	-0,10541	-0,02646	-0,13862	0	0,33333	0,96843	-0,12204	0,75428

125	CKRA	0	-0,02383	0,06388	-0,07982	0	0,50000	0,91862	-0,05559	7,53579
126	CNKO	0	-0,05018	0,09763	-0,04987	0	0,33333	0,45007	-0,09517	1,15732
127	COWL	0	-0,03662	0,09332	-0,03641	0	0,50000	0,92393	-0,05047	1,01335
128	CPRO	1	-0,06698	0,02040	0,15968	1	0,33333	0,62039	-0,13233	1,00020
129	CTRA	0	0,02750	-0,01902	-0,02176	1	0,33333	0,43916	0,06628	1,56541
130	CTTH	0	-0,07307	-0,00277	0,06877	0	0,33333	0,52217	0,00322	1,87814
131	DART	0	-0,02463	-0,06276	-0,05725	1	0,33333	0,89668	0,03097	0,66410
132	DGIK	0	-0,03950	0,05601	0,00548	0	0,50000	0,63989	0,00223	1,56435
133	DPNS	0	-0,00362	-0,01680	-0,00661	0	0,33333	0,59867	0,03592	13,35001
134	DUTI	0	0,03629	-0,05759	0,00292	0	0,50000	0,88561	0,07443	3,62394
135	ELTY	1	-0,01727	0,01399	-0,04874	0	0,33333	0,18800	-0,04930	0,76908
136	EMDE	0	0,05661	-0,06895	-0,01273	0	0,50000	0,89450	0,05123	1,49378
137	EMTK	0	0,05201	-0,05029	-0,01688	1	0,37500	0,20986	0,10518	7,92948
138	ETWA	0	0,00717	0,13307	-0,04666	0	0,40000	0,36079	-0,16825	0,63292
139	EXCL	0	0,08244	0,04691	-0,05748	1	0,28571	0,66431	-0,00043	0,64462
140	FASW	0	-0,04053	0,10830	-0,04090	1	0,40000	0,74912	-0,04417	1,06775
141	FREN	1	-0,13092	0,01505	0,05008	0	0,60000	0,88081	-0,07560	0,53081
142	GDST	0	-0,06995	0,04898	-0,03431	0	0,33333	0,98001	-0,04663	1,21602
143	GJTL	0	-0,00279	-0,02221	0,00907	1	0,33333	0,59507	-0,01789	1,77808
144	GMTD	0	-0,07428	-0,35389	-0,05523	0	0,30000	0,39000	0,09301	1,06421
145	GOLD	1	0,00088	-0,25513	0,32334	0	0,33333	0,71894	-0,04659	7,27803
146	GPRA	0	-0,05136	0,09626	0,00629	0	0,33333	0,72236	0,04631	3,12596
147	GWSA	0	-0,06036	-0,04396	-0,04360	1	0,33333	0,79489	0,18572	3,51626
148	GZCO	1	-0,07090	0,04975	-0,05782	0	0,25000	0,54733	-0,00641	1,25858
149	ICON	0	0,09522	0,51882	0,05710	0	0,33333	0,49982	0,00945	1,51090
150	IHKP	0	-0,00338	0,09106	-0,07668	0	0,33333	0,99048	-0,04864	1,00899



151	IKAI	0	-0,05231	0,05225	-0,03622	0	0,50000	0,77427	-0,27917	0,80847
152	IMAS	0	-0,01638	0,00213	0,02947	1	0,42857	0,89657	-0,00090	0,93531
153	INDF	0	-0,00135	-0,06669	0,04149	1	0,37500	0,50067	0,04039	1,70533
154	INDS	0	0,00214	0,09127	-0,01397	0	0,33333	0,88108	0,00076	2,23127
155	INPP	0	-0,00030	-0,12101	0,06503	0	0,25000	0,97751	0,02291	1,41410
156	INTA	1	-0,06667	0,00985	-0,05022	1	0,33333	0,37719	-0,05437	0,86453
157	ISAT	0	0,11336	0,01914	-0,04663	0	0,30000	0,65000	-0,02101	0,49463
158	JAWA	0	-0,02529	0,03614	-0,06382	0	0,33333	0,75580	-0,00348	0,46623
159	JKSW	1	-0,00180	0,04632	-0,07776	0	0,50000	0,59231	-0,08707	2,43792
160	JRPT	0	-0,01886	-0,01180	-0,03210	0	0,40000	0,71473	0,11478	0,98177
161	JSPT	0	0,00897	-0,12452	0,05620	1	0,60000	0,97495	0,05747	2,81540
162	KBLV	0	-0,10117	0,09091	-0,03448	0	0,55556	0,88863	-0,11039	0,38639
163	KIAS	0	-0,05032	0,09298	-0,03406	0	0,33333	0,98241	-0,07707	3,32883
164	KICI	0	-0,05576	0,08676	0,02973	0	0,33333	0,83061	-0,09714	5,74412
165	KIJA	0	0,00367	-0,06373	-0,03120	0	0,20000	0,25847	0,03403	6,34597
166	KONI	0	0,07238	0,18062	0,06285	1	0,33333	0,72363	-0,03013	0,96854
167	KPIG	0	0,00143	0,01730	-0,05358	0	0,40000	0,52725	0,02154	3,57393
168	LAPD	1	0,01923	0,11855	-0,07655	0	0,50000	0,36608	-0,09557	0,19424
169	LCGP	0	-0,03522	0,05644	-0,07657	0	0,25000	0,18075	-0,00038	17,85431
170	LMAS	0	0,02454	0,07505	-0,04090	0	0,50000	0,45381	0,03271	1,37398
171	LMPI	0	-0,01659	-0,02570	-0,01635	0	0,50000	0,83275	0,00500	1,25956
172	LSIP	0	0,05928	-0,01010	-0,03980	1	0,33333	0,59483	0,07044	2,22101
173	MDLN	0	0,00523	-0,07401	0,01510	0	0,40000	0,34045	0,06801	0,99838
174	MICE	0	-0,05766	-0,28603	0,30321	0	0,33333	0,44806	0,03452	2,95191
175	MIRA	0	-0,02461	0,02157	-0,05867	0	0,33333	0,42559	-0,02915	2,66808
176	MITI	1	-0,03082	0,11448	-0,04309	0	0,40000	0,57657	-0,72133	1,86091

177	MLIA	0	-0,00079	0,02896	0,02285	1	0,40000	0,75238	-0,02188	0,87066
178	MTLA	0	-0,00757	-0,00388	-0,00994	1	0,40000	0,88883	0,06628	2,32113
179	MTSM	0	-0,02283	-0,01213	-0,06274	0	0,50000	0,80943	-0,05306	15,64759
180	NIPS	0	-0,16366	0,02128	-0,02747	0	0,33333	0,62908	0,01982	1,04732
181	OCAP	1	-0,14405	0,05271	0,16974	0	0,33333	0,45003	-0,30277	1,66873
182	OMRE	0	-0,02572	-0,07756	0,07898	1	0,50000	0,80681	-0,02824	1,84381
183	PJAA	0	0,07671	-0,08991	-0,01573	0	0,50000	0,18006	0,09246	1,17971
184	PLIN	0	0,10732	-0,13165	0,02166	1	0,25000	0,87338	0,05988	1,67168
185	PNSE	0	0,04822	-0,20530	0,06049	0	0,33333	0,80734	0,03638	1,67732
186	PRAS	0	-0,02867	0,10165	-0,04903	0	0,33333	0,54068	0,00420	1,00503
187	PSKT	0	-0,10968	-0,01506	0,08548	0	0,20000	0,94951	-0,15656	0,20804
188	PUDP	0	-0,01094	-0,04380	0,00589	0	0,33333	0,44536	0,06188	1,64135
189	RBMS	0	-0,00129	-0,00658	-0,04158	0	0,33333	0,24101	-0,01693	5,19422
190	RDTX	0	0,14575	-0,10467	-0,05145	0	0,33333	0,82676	0,13816	2,06137
191	SCBD	0	0,05370	-0,08484	0,01324	0	0,40000	0,82410	0,02863	1,21950
192	SDMU	0	0,00333	-0,04585	-0,03982	0	0,33333	0,20183	0,00199	0,93584
193	SGRO	0	0,02864	0,00616	-0,01185	1	0,50000	0,72777	0,03508	1,27003
194	SHID	0	-0,02872	-0,01580	-0,01138	0	0,40000	0,85048	0,00024	1,15736
195	SIMP	0	0,01553	0,01585	-0,03128	1	0,33333	0,78400	0,01151	0,93578
196	SIPD	0	0,02651	-0,01769	0,05360	0	0,33333	0,57271	-0,16113	1,09424
197	SMCB	0	-0,00987	-0,01327	0,02064	1	0,42857	0,80643	0,01011	0,65238
198	SMRA	0	-0,03724	0,03086	-0,00879	1	0,50000	0,32026	0,05673	1,65311
199	SPMA	0	-0,00896	0,06060	-0,02119	0	0,60000	0,78128	-0,01949	0,93066
200	SRAJ	0	-0,01882	0,05477	-0,00168	0	0,50000	0,95543	-0,07930	0,70922
201	SSTM	0	-0,00341	0,09134	-0,06631	0	0,40000	0,69536	-0,01449	1,13767
202	STAR	0	0,01264	0,00862	-0,08647	0	0,50000	0,48186	0,00042	1,80889

203	SUPR	0	0,04724	-0,04411	-0,07654	0	0,40000	0,68708	0,00996	2,18480
204	TBIG	0	0,07296	-0,06463	-0,07188	0	0,60000	0,52184	0,06338	1,36091
205	TBLA	0	-0,09910	0,03219	0,00913	0	0,33333	0,54290	0,02163	1,15537
206	TMPO	0	-0,02206	-0,17161	0,22188	0	0,40000	0,82759	0,00755	1,88253
207	TRST	0	-0,00773	0,10785	-0,03664	1	0,50000	0,56689	0,00754	1,30847
208	UNIT	0	-0,07959	0,01282	-0,08465	0	0,50000	0,54182	0,00084	0,59624
209	UNSP	1	-0,02649	0,04319	-0,06130	0	0,50000	0,16648	-0,03058	0,18495
210	WAPO	0	-0,00088	0,19472	-0,08057	0	0,50000	0,59615	0,00249	1,59103
211	WEHA	0	0,01773	0,02691	0,02880	0	0,50000	0,61843	-0,10894	0,25594
212	YPAS	0	0,07038	0,04177	-0,03743	0	0,33333	0,89469	-0,03539	1,22473
213	ZBRA	0	0,09538	0,10856	-0,06451	0	0,50000	0,94789	-0,38439	0,43323
214	AALI	0	0,06919	-0,03428	-0,04857	1	0,40000	0,79685	0,08727	1,02754
215	ABBA	0	-0,00195	-0,14388	0,22738	0	0,33333	0,60282	-0,09901	1,34471
216	AKPI	0	0,08566	0,02444	-0,04112	1	0,33333	0,58639	0,02003	1,12876
217	ALMI	0	-0,03386	0,21754	-0,04755	0	0,50000	0,76484	-0,04641	0,85453
218	AMFG	0	0,02356	-0,00787	0,00729	1	0,33333	0,84820	0,04731	2,01983
219	APLN	0	-0,05242	-0,03129	-0,03212	1	0,50000	0,77020	0,03655	1,06783
220	ARTI	0	-0,01303	0,02072	-0,07059	0	0,50000	0,65427	0,00353	3,15890
221	ASII	0	0,02925	-0,01649	-0,01430	1	0,33333	0,50115	0,06989	1,23938
222	ASRI	0	0,05205	-0,00649	-0,07039	0	0,40000	0,43890	0,02528	0,89753
223	BAPA	0	0,00074	-0,05084	-0,04659	0	0,33333	0,38024	0,01014	2,18266
224	BCIP	0	0,10199	-0,17522	-0,02005	0	0,33333	0,38260	0,06264	1,56363
225	BIPP	0	-0,00396	0,01128	-0,06404	0	0,33333	0,76988	0,01652	1,31397
226	BKDP	0	-0,01967	-0,14542	-0,05994	0	0,50000	0,38062	-0,03687	0,20773
227	BKSL	0	-0,06793	0,00792	-0,06589	0	0,25000	0,42272	0,04951	1,41085
228	BRNA	0	0,00051	0,03851	-0,02510	0	0,50000	0,54565	0,00606	1,38738

229	BSDE	0	-0,03618	-0,02839	-0,02528	0	0,40000	0,61060	0,05321	2,93584
230	BUDI	0	0,03819	0,08296	-0,05362	0	0,33333	0,53402	0,01317	1,00142
231	BUVA	0	-0,06362	0,00682	-0,03422	1	0,33333	0,49625	0,00427	1,14791
232	BWPT	0	-0,04811	0,04229	-0,06658	1	0,50000	0,69081	-0,02408	0,58167
233	CITA	0	-0,00453	-0,00040	-0,03836	0	0,33333	0,96843	-0,09730	1,16225
234	CKRA	0	-0,02209	0,05246	-0,08408	0	0,50000	0,92443	-0,05984	12,64872
235	CNKO	0	-0,02476	-0,05090	-0,02579	0	0,33333	0,21095	-0,12151	1,02723
236	COWL	0	-0,05251	-0,01518	-0,03470	0	0,50000	0,95424	-0,00671	1,58149
237	CPRO	1	-0,02306	-0,04950	0,20466	1	0,40000	0,56776	-0,27270	0,63135
238	CTRA	0	-0,02949	-0,02113	-0,02376	1	0,37500	0,46436	0,04027	1,87534
239	CTTH	0	-0,04797	-0,05866	0,02922	0	0,50000	0,51905	0,03390	1,89405
240	DART	0	0,00533	-0,02992	-0,06982	1	0,33333	0,62508	0,03163	0,64433
241	DILD	0	0,05996	-0,01286	-0,02438	0	0,33333	0,42138	0,02511	0,92152
242	DPNS	0	0,02852	-0,02196	-0,01718	0	0,33333	0,59867	0,03380	15,16460
243	DUTI	0	-0,05805	-0,08357	-0,00378	0	0,50000	0,88561	0,08673	3,88742
244	EMDE	0	-0,10969	-0,00049	-0,01878	0	0,40000	0,72818	0,04801	2,06062
245	EMTK	0	0,03042	-0,06460	0,01417	1	0,37500	0,29600	0,04382	5,07824
246	ETWA	0	0,03360	0,01840	-0,09479	0	0,50000	0,42431	-0,05910	0,48594
247	EXCL	0	0,08902	0,06123	-0,05516	1	0,37500	0,66361	0,00684	0,47018
248	GJTL	0	0,02186	-0,03135	0,00500	1	0,33333	0,49614	0,03351	1,73055
249	GMTD	0	-0,05428	-0,05920	-0,05635	0	0,33333	0,32500	0,07071	1,16514
250	GPRA	0	-0,01118	-0,05556	0,00272	0	0,33333	0,72236	0,02995	4,21858
251	GWSA	0	-0,03810	0,04962	-0,07735	1	0,33333	0,79489	0,03018	8,80097
252	GZCO	0	-0,03718	0,08952	0,16725	0	0,50000	0,54733	-0,43631	0,51492
253	HOME	0	-0,02112	0,01106	-0,04146	0	0,33333	0,48738	0,00098	0,97059
254	ICON	0	-0,13518	0,00684	-0,00483	0	0,33333	0,31768	0,00931	1,55657



255	IIKP	0	-0,02762	0,12695	-0,04955	0	0,33333	0,13161	-0,07555	0,67804
256	IMAS	0	-0,03802	-0,01869	0,01714	1	0,42857	0,89657	-0,01221	0,92417
257	INDF	0	0,02807	-0,06572	0,04122	1	0,33333	0,50067	0,06409	1,50813
258	INDS	0	0,03114	-0,02148	-0,02225	0	0,33333	0,88108	0,02000	3,03273
259	INPP	0	-0,00478	-0,01008	-0,01750	0	0,50000	0,54997	0,03522	3,31124
260	INTA	1	0,11649	0,03141	-0,04907	1	0,33333	0,31484	-0,04734	0,87528
261	INTP	0	0,08681	-0,10389	0,00788	1	0,60000	0,51001	0,12837	4,52503
262	ISAT	0	0,13843	0,09039	-0,04347	1	0,30000	0,64963	0,02509	0,42299
263	JAWA	0	-0,01337	0,05272	-0,07091	0	0,33333	0,70508	-0,06841	0,29460
264	JKSW	1	-0,06837	0,14759	-0,06741	0	0,50000	0,59231	-0,01060	1,91047
265	JRPT	0	0,02883	-0,07631	-0,03947	0	0,40000	0,63593	0,11997	0,97482
266	JSPT	0	0,05704	-0,11941	0,05026	1	0,60000	0,57671	0,04355	2,17312
267	KIAS	0	-0,02410	0,07554	-0,03593	1	0,25000	0,98241	-0,13578	3,13336
268	KICI	0	-0,02132	-0,01053	-0,00272	0	0,33333	0,83061	0,00260	5,34544
269	KIJA	0	0,02321	-0,00220	-0,03446	0	0,40000	0,18882	0,03974	6,44518
270	KONI	0	0,04590	-0,21606	0,13997	1	0,33333	0,72363	-0,05972	0,92673
271	KPIG	0	-0,01567	0,03652	-0,05971	0	0,40000	0,55290	0,12720	5,40732
272	LAPD	1	0,03021	0,11264	-0,08065	0	0,50000	0,62236	-0,07459	0,17534
273	LCGP	0	-0,00383	0,12377	-0,08563	0	0,33333	0,19662	0,00188	30,37577
274	LION	0	0,04551	-0,10272	0,07123	0	0,33333	0,57698	0,06174	3,55865
275	LMPI	0	-0,01304	-0,01026	-0,00940	0	0,50000	0,77533	0,00856	1,50563
276	LPIN	0	-0,08276	-0,05276	0,27416	0	0,33333	0,49022	-0,13401	0,71350
277	LSIP	0	0,08371	-0,00441	-0,05098	1	0,33333	0,59636	0,06267	2,45913
278	MDLN	0	0,02502	-0,01429	-0,03989	0	0,40000	0,32318	0,03448	1,34445
279	MICE	0	0,00987	-0,29972	0,31311	0	0,33333	0,44806	0,02856	2,38773
280	MIRA	0	0,01832	0,05957	-0,05426	0	0,33333	0,42559	-0,09609	2,67745

281	MITI	1	-0,04655	0,01821	-0,07494	0	0,20000	0,57657	-0,10182	1,70328
282	MKPI	0	0,10528	-0,13952	-0,04302	0	0,27778	0,76263	0,18139	1,11175
283	MLIA	0	-0,01961	0,00909	0,02737	1	0,40000	0,67248	0,00117	0,85948
284	MNCN	0	0,09611	-0,13548	0,01676	1	0,33333	0,59158	0,10414	1,58095
285	MRAT	0	-0,07056	-0,24270	0,30687	0	0,33333	0,80222	-0,01149	3,97064
286	MTLA	0	0,05178	-0,07486	-0,01853	1	0,33333	0,74205	0,08049	2,59474
287	MTSM	0	-0,02032	0,07621	-0,06942	0	0,50000	0,80943	-0,02794	19,06741
288	MYRX	1	0,04190	0,00222	-0,07430	1	0,33333	0,11583	0,00809	0,53343
289	NIPS	0	-0,05414	0,01412	-0,04273	0	0,33333	0,59593	0,03694	1,21822
290	PANR	0	0,00086	-0,06337	0,10294	0	0,40000	0,64247	0,00127	1,22044
291	PJAA	0	0,13373	-0,08361	0,03299	0	0,50000	0,18006	0,04084	0,89010
292	PLIN	0	0,08741	-0,12958	0,01491	1	0,25000	0,85705	0,15821	0,89519
293	PNSE	0	0,00126	-0,19640	0,06069	0	0,33333	0,80734	-0,00131	1,75065
294	PRAS	0	-0,02497	-0,01242	-0,06811	0	0,33333	0,54068	-0,00169	1,00712
295	PSKT	0	-0,08137	0,00868	0,03761	0	0,50000	0,94986	-0,08488	0,51523
296	PUDP	0	-0,09727	-0,19094	0,00124	0	0,33333	0,59634	0,04315	1,76937
297	PWON	0	0,03883	-0,02756	-0,05910	1	0,33333	0,56130	0,08611	1,32666
298	RBMS	0	0,01715	-0,03795	-0,07836	0	0,50000	0,17744	-0,04008	10,06451
299	RDTX	0	0,10342	-0,08041	-0,05227	0	0,33333	0,74996	0,12371	3,25267
300	RICY	0	0,00995	-0,01871	0,07906	0	0,33333	0,48041	0,01089	1,14868
301	RIMO	1	0,01146	0,08896	-0,13058	0	0,50000	0,58367	-0,09063	0,01189
302	RODA	0	-0,06596	0,03379	-0,04150	0	0,25000	0,68307	0,01784	3,93040
303	SCBD	0	0,04949	-0,07537	0,04752	0	0,40000	0,82410	0,05878	0,78926
304	SDMU	0	0,04443	-0,01442	-0,03013	0	0,33333	0,18588	0,00258	1,20242
305	SGRO	0	0,03877	0,01743	-0,03830	1	0,33333	0,72777	0,05515	1,27656
306	SHID	0	-0,02334	-0,02062	-0,01162	0	0,40000	0,85048	0,00053	1,05376

307	SIMP	0	0,02860	-0,00060	-0,03805	1	0,33333	0,78546	0,01874	1,24677
308	SIPD	0	-0,06588	-0,00324	0,07354	0	0,33333	0,84220	0,00508	1,39315
309	SMCB	0	0,01408	0,00035	0,00385	1	0,42857	0,80643	-0,01440	0,45939
310	SMDM	0	-0,04100	0,00251	-0,02819	0	0,33333	0,95178	0,00659	1,59140
311	SMMT	0	-0,05804	0,04503	-0,05061	1	0,60000	0,73145	-0,02871	0,26564
312	SMRA	0	-0,02867	-0,01683	-0,02315	1	0,50000	0,37641	0,02907	2,06262
313	SRAJ	0	-0,03525	0,03194	0,03159	0	0,40000	0,95818	-0,04233	2,17000
314	SRSN	0	0,15288	0,07914	0,03406	0	0,37500	0,68004	0,01542	1,74256
315	SSIA	0	-0,08426	-0,04685	0,01993	0	0,33333	0,38097	0,01402	1,78273
316	SSTM	0	0,02084	0,08902	-0,06197	0	0,40000	0,40994	-0,02173	1,26730
317	STAR	0	0,02979	0,03165	-0,08440	0	0,50000	0,48186	0,00067	1,99933
318	SUPR	0	0,07648	-0,03313	-0,07317	0	0,25000	0,68708	0,01691	2,34571
319	TBIG	0	0,13738	-0,07461	-0,07343	0	0,50000	0,55601	0,05510	0,67610
320	TBLA	0	-0,00399	0,10244	-0,03766	0	0,33333	0,51249	0,04930	1,10361
321	TMPO	0	-0,04674	-0,17619	0,19602	0	0,40000	0,37300	-0,03978	2,20664
322	TRIL	0	-0,00630	0,06009	-0,06821	0	0,50000	0,72346	-0,04810	208,42679
323	UNIT	0	0,04438	0,01132	-0,08205	0	0,50000	0,54789	0,00199	0,64861
324	UNSP	1	-0,02425	0,03347	-0,06490	0	0,50000	0,19767	-0,03297	0,09861
325	WAPO	1	-0,02984	0,15594	-0,12143	0	0,50000	0,59615	-0,09415	0,47159
326	WEHA	0	0,12034	-0,01117	0,01173	0	0,50000	0,70363	-0,08034	0,33716
327	YPAS	0	-0,10537	0,11021	-0,05731	0	0,33333	0,89469	-0,03901	0,97364
328	AALI	0	0,06615	-0,03998	-0,03995	1	0,40000	0,79685	0,08476	1,83844
329	ABBA	0	-0,06677	-0,18618	0,23589	0	0,33333	0,45433	-0,08640	1,20909
330	AISA	1	-0,00997	-0,01465	0,04839	0	0,40000	0,50830	-0,00146	1,16250
331	AKPI	0	0,00511	0,10155	-0,04519	1	0,33333	0,70026	0,00486	1,04343
332	AMFG	0	0,00576	0,06205	0,00156	1	0,33333	0,84829	0,00615	2,00954

333	ANTM	0	0,00618	0,03668	-0,05532	1	0,33333	0,65000	0,00455	1,62125
334	APLI	0	-0,02387	0,12035	0,07303	1	0,33333	0,58804	-0,00333	1,71655
335	APLN	0	-0,00413	-0,08320	-0,03364	1	0,50000	0,75993	0,06539	1,30647
336	APOL	1	0,06283	0,00642	-0,01092	0	0,50000	0,83300	-0,22420	0,05152
337	ARTI	0	0,05529	0,01069	-0,07068	0	0,50000	0,44729	0,01153	6,73980
338	ASII	0	0,03544	-0,01512	-0,00385	1	0,36364	0,50115	0,07835	1,22863
339	ASRI	0	0,06037	-0,05483	-0,06841	0	0,40000	0,47252	0,06683	0,73739
340	AUTO	0	-0,03086	0,06656	0,01289	1	0,37500	0,80000	0,03711	1,71907
341	BAPA	0	0,06177	-0,09790	-0,02547	0	0,33333	0,25752	0,07380	2,33623
342	BCIP	0	-0,01497	-0,04993	-0,02482	0	0,33333	0,16162	0,06347	1,18625
343	BIPP	0	-0,01824	0,03750	-0,07149	0	0,33333	0,71492	-0,01775	1,11390
344	BKDP	1	0,02475	0,05929	-0,05525	0	0,50000	0,38062	-0,05510	0,37673
345	BKSL	0	0,01210	-0,01561	-0,05439	0	0,25000	0,42552	0,03129	1,55600
346	BRNA	0	-0,03911	0,08452	-0,02340	0	0,40000	0,54565	-0,09074	1,09896
347	BSDE	0	0,08761	-0,10287	-0,03179	0	0,40000	0,60576	0,11244	2,37349
348	BTEK	0	-0,06135	0,12675	-0,07051	0	0,33333	0,73470	-0,00807	1,00775
349	BUDI	0	-0,02978	0,03168	-0,03090	0	0,33333	0,53402	0,01554	1,00736
350	BUVA	0	-0,03662	0,01026	-0,04431	1	0,33333	0,49625	-0,01191	0,48237
351	BWPT	0	-0,00277	0,02888	-0,06595	1	0,40000	0,74638	-0,01174	0,42954
352	CITA	0	-0,04746	-0,04820	0,01188	0	0,33333	0,97387	0,01773	0,54323
353	CKRA	1	-0,02563	0,05890	-0,08396	0	0,50000	0,91862	-0,45668	47,13732
354	CNKO	0	-0,08519	0,10345	-0,00410	0	0,33333	0,21822	-0,53423	0,79987
355	COWL	0	-0,03040	-0,00534	-0,03781	0	0,50000	0,93234	-0,02019	0,85879
356	CPRO	1	-0,07093	-0,01505	0,21125	1	0,50000	0,55205	-0,37670	0,27999
357	CTRA	0	-0,01381	0,02797	-0,02795	1	0,37500	0,46927	0,03212	1,94876
358	CTTH	0	-0,15706	0,03931	0,01747	0	0,33333	0,52217	0,00674	1,89018



359	DART	0	-0,04012	0,01706	-0,06916	1	0,33333	0,65976	0,00474	0,53646
360	DILD	0	-0,07379	0,02210	-0,03579	0	0,25000	0,61319	0,02073	0,87905
361	DPNS	0	-0,03565	0,04857	-0,02418	0	0,33333	0,59867	0,01933	9,62145
362	DUTI	0	0,02255	-0,05424	-0,01061	0	0,50000	0,88561	0,06133	3,79391
363	ELTY	1	-0,04867	0,02531	-0,04767	0	0,33333	0,11754	-0,01916	0,95321
364	EMTK	0	0,01553	-0,03336	0,03058	1	0,25000	0,28864	0,02017	5,63979
365	ETWA	0	-0,02583	0,08373	-0,08494	0	0,33333	0,42431	-0,11441	0,13271
366	EXCL	0	0,13691	0,03133	-0,04949	1	0,33333	0,66361	0,00666	0,47159
367	FASW	0	0,07287	0,02640	-0,05226	1	0,25000	0,86213	0,06359	0,74179
368	FMII	0	0,00532	0,12085	-0,06504	0	0,33333	0,46674	0,01089	3,54502
369	GJTL	0	-0,01148	0,02349	-0,00700	1	0,22222	0,49500	0,00248	1,62993
370	GMTD	0	-0,02326	-0,02639	-0,05772	0	0,45455	0,32500	0,05490	1,19469
371	GPRA	0	-0,02128	-0,08432	0,00476	0	0,33333	0,50122	0,02489	4,59352
372	GWSA	0	-0,04272	0,05937	-0,07231	1	0,33333	0,79489	0,02618	8,26756
373	GZCO	0	-0,02150	0,07031	-0,06549	0	0,33333	0,28367	-0,04791	0,80545
374	HDTX	1	0,00355	0,10554	-0,02577	0	0,33333	0,91223	-0,20992	0,22870
375	HOME	0	0,00164	0,00340	-0,04759	0	0,33333	0,66227	0,00045	1,01916
376	ICON	0	0,01857	-0,02042	-0,01564	0	0,33333	0,36986	0,03631	1,60970
377	IIKP	1	-0,02056	0,08977	-0,07013	0	0,33333	0,19125	-0,04144	0,81931
378	IMAS	0	-0,06827	0,01924	0,01490	1	0,42857	0,89657	-0,00205	0,83774
379	INAI	0	-0,00465	-0,04399	-0,02183	0	0,25000	0,67267	0,03184	0,99250
380	INDF	0	-0,05323	-0,07452	0,06054	1	0,37500	0,50067	0,05851	1,50272
381	INPP	0	0,01535	-0,00597	-0,02823	0	0,50000	0,18080	0,02211	0,73129
382	INTA	1	0,07050	0,10551	-0,03056	0	0,33333	0,20433	0,05372	0,75471
383	INTP	0	0,05275	-0,06139	0,01423	1	0,42857	0,51001	0,06443	3,70307
384	ISAT	0	0,13009	-0,01145	-0,04122	0	0,30000	0,65000	0,02570	0,58512

385	JAWA	0	-0,07439	0,05527	-0,07161	0	0,33333	0,86901	-0,06036	0,15338
386	JHHD	0	0,03582	-0,07467	0,03998	0	0,33333	0,47065	0,02893	0,82814
387	JKSW	1	0,01008	0,09861	-0,05155	0	0,50000	0,60565	-0,01556	2,26221
388	JRPT	0	0,03697	-0,06906	-0,03998	0	0,40000	0,77104	0,11793	1,11478
389	JSPT	0	0,01048	-0,11319	0,05039	1	0,60000	0,57671	0,04350	1,68802
390	KBLM	0	-0,10278	0,08770	-0,01435	0	0,33333	0,68661	0,03562	1,26338
391	KBRI	1	-0,00552	0,07216	-0,08315	0	0,50000	0,75000	-0,10733	0,33720
392	KIAS	0	-0,04545	0,10626	-0,03406	1	0,33333	0,98241	-0,04826	3,10725
393	KONI	0	0,02962	-0,11359	0,13468	1	0,33333	0,72363	-0,00724	0,93624
394	KPIG	0	-0,03438	0,04029	-0,06466	0	0,40000	0,45755	0,08581	6,87203
395	LAPD	1	-0,00153	0,16306	-0,07800	0	0,50000	0,62236	-0,13655	0,13421
396	LCGP	0	-0,02678	0,11320	-0,08268	0	0,33333	0,32284	-0,00807	31,05959
397	LION	0	-0,02059	-0,04769	0,06559	0	0,33333	0,57698	0,01361	3,27135
398	LMAS	0	0,04838	-0,03300	-0,05920	0	0,50000	0,45381	0,00873	1,78426
399	LMPI	1	-0,05692	0,06486	0,00103	0	0,50000	0,17780	-0,03731	1,58748
400	LSIP	0	0,09128	-0,06316	-0,04645	1	0,33333	0,59594	0,07834	5,20930
401	MDLN	0	0,01629	-0,05459	-0,03324	0	0,40000	0,34045	0,04211	1,33016
402	META	0	0,00820	-0,01499	-0,05330	0	0,33333	0,48285	0,01750	2,73312
403	MIRA	0	0,04595	0,03229	-0,07130	0	0,33333	0,42559	-0,05367	2,42349
404	MITI	1	0,00579	0,06262	-0,05756	0	0,25000	0,62314	-0,09992	1,24498
405	MKPI	0	0,03886	-0,11232	-0,05633	0	0,27778	0,79432	0,17481	1,58959
406	MRAT	0	-0,06210	-0,47370	0,29525	0	0,33333	0,80222	-0,00258	3,59750
407	MTLA	0	0,02043	-0,09639	-0,01886	0	0,33333	0,74205	0,11305	2,51847
408	MTSM	0	-0,03544	0,07519	-0,06625	0	0,50000	0,80943	-0,05986	11,42111
409	NIPS	0	-0,05673	0,04447	-0,03109	0	0,33333	0,50365	0,02324	1,17366
410	OMRE	0	-0,02669	0,04082	-0,05446	1	0,40000	0,73519	-0,01560	1,75576

411	PANR	0	-0,01287	-0,05631	0,10527	0	0,40000	0,79247	0,01362	1,54245
412	PJAA	0	0,02637	-0,06388	-0,01625	0	0,20000	0,18006	0,05980	1,04327
413	PLIN	0	0,06442	-0,12215	0,01145	1	0,25000	0,76443	0,06171	1,16721
414	PNSE	0	0,05183	-0,15624	0,03919	0	0,33333	0,80734	0,05460	1,70235
415	PRAS	0	-0,02873	0,04136	-0,06771	0	0,33333	0,54068	-0,00209	0,95714
416	PWON	0	0,07627	-0,03416	-0,05946	1	0,33333	0,69742	0,08668	1,71531
417	RBMS	0	0,07193	0,11307	-0,04082	0	0,25000	0,18050	0,06637	2,54251
418	RDTX	0	0,09404	-0,05482	-0,05808	0	0,33333	0,74996	0,10827	4,61680
419	ROTI	0	0,07407	-0,28804	0,29682	1	0,33333	0,25773	0,02969	2,25856
420	SCBD	0	0,04012	-0,07132	0,03345	0	0,25000	0,91276	0,03927	1,06211
421	SDMU	0	-0,01381	0,05340	-0,01714	0	0,33333	0,18058	-0,09807	1,07070
422	SGRO	0	0,05794	-0,04381	-0,04297	1	0,33333	0,72732	0,03658	1,11751
423	SHID	0	0,01068	0,05132	-0,01003	0	0,40000	0,85048	0,00096	2,40991
424	SIMP	0	0,02055	0,00611	-0,03423	1	0,33333	0,78546	0,02082	1,01646
425	SIPD	0	-0,07804	0,05498	0,07046	0	0,33333	0,85245	-0,15847	1,08936
426	SMCB	0	0,00167	0,03144	-0,00186	1	0,42857	0,80643	-0,03862	0,54357
427	SMDM	0	-0,02110	-0,00140	-0,03098	0	0,33333	0,96618	0,00628	1,65420
428	SMMT	0	-0,03383	0,04577	-0,04163	0	0,33333	0,79434	0,05523	0,21370
429	SMRA	0	-0,05004	0,00807	-0,02901	1	0,50000	0,40120	0,02458	1,45929
430	SRAJ	0	-0,02498	0,04256	0,00184	0	0,40000	0,95818	-0,04698	1,46548
431	SSTM	0	0,00502	0,09935	-0,06215	0	0,40000	0,40994	-0,03915	1,70785
432	STAR	0	0,09221	-0,00744	-0,09820	0	0,33333	0,40780	0,00097	2,77035
433	SUPR	0	0,12179	-0,03469	-0,07612	0	0,40000	0,68708	0,02625	2,48292
434	TBIG	0	0,10643	-0,07531	-0,07234	0	0,50000	0,54917	0,09138	0,99164
435	TBLA	0	0,10026	-0,07939	-0,03523	0	0,33333	0,54344	0,06805	1,10908
436	TIRA	0	-0,04541	-0,06551	0,15614	0	0,33333	0,89977	-0,03150	1,35021

437	TIRT	0	-0,06861	0,06110	0,02789	0	0,50000	0,77955	0,00117	1,14833
438	TMPO	0	-0,06195	-0,19568	0,17986	0	0,40000	0,40563	-0,00108	1,53737
439	TRIL	0	0,01527	-0,04915	-0,02105	0	0,50000	0,73686	-0,07428	194,44477
440	UNIT	0	-0,01159	0,02659	-0,08896	0	0,33333	0,29399	0,00249	0,73902
441	WEHA	0	0,13351	-0,27448	0,03155	0	0,50000	0,71987	0,19475	0,38976
442	YPAS	0	-0,14666	0,10144	-0,03001	0	0,33333	0,89469	-0,04777	0,89473
443	ABBA	1	-0,08027	-0,09982	0,20670	0	0,33333	0,56031	-0,06978	0,69674
444	ADHI	0	-0,04062	0,06218	-0,05457	0	0,33333	0,15510	0,02138	1,34096
445	AISA	1	0,00991	-0,12893	-0,05280	0	0,50000	0,38295	-0,06800	0,15238
446	ANTM	0	0,00167	0,05364	-0,02690	1	0,33333	0,65000	0,03893	1,54188
447	APLI	0	-0,05228	0,05169	0,09594	1	0,50000	0,58804	-0,04571	1,00296
448	APLN	1	-0,05528	-0,13263	-0,04114	0	0,50000	0,75993	0,00839	1,05571
449	APOL	1	-0,00260	0,03245	0,01064	0	0,50000	0,83300	-0,27910	0,04343
450	ARTI	0	0,02729	0,00253	-0,06700	0	0,50000	0,44729	0,01221	3,96707
451	ASII	0	0,03906	0,00034	-0,00188	1	0,30000	0,50115	0,07941	1,14718
452	ASRI	0	0,03701	-0,06338	-0,06189	0	0,40000	0,47188	0,04646	0,65175
453	AUTO	0	-0,01737	0,06552	0,01732	1	0,37500	0,80000	0,04285	1,47876
454	BAPA	0	0,01848	-0,09000	-0,05845	0	0,33333	0,89919	0,04493	2,59187
455	BCIP	0	-0,01505	-0,11252	-0,04438	0	0,50000	0,16162	0,05913	1,12248
456	BKSL	0	0,02981	-0,05704	-0,06603	0	0,25000	0,42552	0,02431	1,47007
457	BRNA	0	-0,01703	0,11697	-0,03064	0	0,40000	0,54565	-0,00961	0,98390
458	BSDE	0	0,00921	0,00124	-0,02652	0	0,40000	0,60193	0,03266	3,36188
459	BUDI	0	-0,04678	0,11683	-0,03494	0	0,33333	0,53402	0,01487	1,00316
460	BUVA	0	-0,01789	-0,01699	-0,00413	0	0,33333	0,65801	0,00337	0,35485
461	BWPT	0	-0,02014	0,05813	-0,05756	1	0,33333	0,74703	-0,02862	0,59215
462	CENT	0	0,05659	-0,00726	-0,03181	1	0,25000	0,84430	0,00684	1,20692



463	CITA	0	0,12603	-0,23236	0,14156	0	0,33333	0,97387	0,20233	0,46609
464	CNKO	1	0,00372	0,06476	0,07137	0	0,33333	0,27627	-0,45862	0,62027
465	COWL	0	-0,02358	0,01050	-0,04423	0	0,50000	0,93594	-0,06015	0,74318
466	CPRO	1	-0,04780	-0,01918	0,03007	1	0,33333	0,69568	0,26211	0,61380
467	CTRA	0	0,00127	-0,02394	-0,02953	1	0,37500	0,46962	0,03799	2,02030
468	CTTH	0	0,00602	-0,04192	-0,00221	0	0,33333	0,46411	0,00706	1,86581
469	DART	0	-0,00599	0,02577	-0,07080	1	0,33333	0,44945	0,00190	0,39351
470	DGIK	0	0,07828	0,08192	0,00333	0	0,40000	0,67022	-0,08294	1,16646
471	DILD	0	-0,02730	0,03347	-0,03615	0	0,33333	0,31115	0,01365	1,01008
472	DPNS	0	-0,06985	0,07638	-0,02347	0	0,33333	0,59867	0,02911	7,73610
473	DUTI	0	0,09835	-0,07463	-0,01365	0	0,50000	0,88561	0,08911	3,60406
474	ELTY	1	-0,02029	0,03087	-0,05336	0	0,33333	0,11754	0,20040	1,99534
475	EMDE	0	0,08369	0,19861	-0,03570	0	0,40000	0,66777	0,00768	3,03332
476	EMTK	1	-0,00318	-0,02423	0,04553	1	0,28571	0,28100	-0,11808	4,31959
477	ETWA	0	0,00032	0,05895	-0,08798	0	0,50000	0,42431	-0,12701	0,02136
478	EXCL	0	0,12876	-0,03822	-0,04128	1	0,33333	0,66361	-0,05722	0,44864
479	FMII	0	0,02093	0,03182	-0,10347	0	0,33333	0,46674	0,00628	3,23537
480	GJTL	0	-0,02859	0,05637	-0,00305	1	0,20000	0,49500	-0,00378	1,49610
481	GMTD	0	-0,02043	-0,05272	-0,05842	0	0,25000	0,32500	0,04904	1,37130
482	GPRA	0	-0,02320	-0,01822	0,00460	0	0,33333	0,50917	0,03282	5,70275
483	GWSA	0	-0,00194	0,05941	-0,07364	0	0,33333	0,79489	0,02841	7,80366
484	GZCO	0	0,01293	0,10605	-0,06481	0	0,33333	0,28367	-0,12136	0,69330
485	HDTX	1	0,11026	0,07242	-0,06416	0	0,33333	0,91223	-0,45883	0,14674
486	IIKP	1	-0,00816	0,09308	-0,08561	0	0,33333	0,16309	-0,05057	0,95024
487	IMAS	0	0,02716	0,04462	0,00848	1	0,42857	0,89657	0,00241	0,76766
488	INAI	0	0,05294	0,00276	-0,03060	0	0,50000	0,78399	0,02889	1,02331

489	INDF	0	0,01320	-0,05682	0,05443	1	0,33333	0,50067	0,05140	1,06629
490	INTA	0	0,01077	0,04523	-0,01529	1	0,33333	0,20393	-0,07991	1,21652
491	INTP	0	0,02648	-0,03723	0,02583	1	0,42857	0,51001	0,04124	3,13726
492	ISAT	0	0,04513	0,10630	-0,03457	1	0,30000	0,65000	-0,03924	0,37578
493	JIHD	0	0,02801	-0,08057	0,05458	0	0,50000	0,47101	0,02397	0,87947
494	JKSW	1	-0,00396	-0,00412	-0,12082	0	0,50000	0,60565	-0,25488	2,74546
495	JSPT	0	0,05164	-0,18026	0,05912	1	0,33333	0,57671	0,09248	2,00891
496	KBLM	0	-0,01737	0,13521	-0,03940	0	0,33333	0,75634	0,03133	1,30364
497	KIAS	0	-0,02797	0,11343	-0,04168	1	0,33333	0,98241	-0,04647	2,91448
498	KICI	0	-0,01732	0,07538	0,01270	0	0,33333	0,75020	-0,00567	6,11372
499	KPIG	0	-0,02987	0,04284	-0,06559	0	0,40000	0,43269	0,03798	3,91490
500	LCGP	1	-0,01885	0,12129	-0,08434	0	0,25000	0,12623	-0,00433	35,18029
501	LION	0	-0,02827	-0,12572	0,11121	0	0,33333	0,57698	0,02109	3,51386
502	LMPI	1	-0,00388	0,07828	-0,01051	0	0,50000	0,17780	-0,05897	1,38504
503	LSIP	0	0,03207	0,05902	-0,04450	1	0,33333	0,59594	0,03282	4,65694
504	MDLN	0	0,02114	0,00759	-0,02441	0	0,40000	0,28389	0,00166	2,19461
505	MDRN	1	-0,09054	-0,02668	-0,00128	0	0,50000	0,60408	-0,04712	0,20625
506	META	0	0,00666	-0,01823	-0,04795	1	0,33333	0,84240	0,05042	2,66752
507	MICE	0	-0,09480	-0,25830	0,26846	0	0,33333	0,44806	0,03553	1,95527
508	MIRA	0	0,00996	0,03629	-0,06820	0	0,33333	0,17458	0,00184	4,69068
509	MKPI	0	0,08044	-0,08775	-0,05453	0	0,26667	0,77070	0,14534	1,87656
510	MNCN	0	0,09243	-0,16857	0,03833	0	0,33333	0,57014	0,09827	3,40659
511	MRAT	0	-0,02369	0,03087	0,23437	0	0,33333	0,71262	-0,00441	3,11017
512	MTLA	0	0,07577	-0,03205	-0,02177	1	0,40000	0,37500	0,09766	3,07754
513	MTSM	0	-0,05337	0,03241	-0,00644	0	0,50000	0,80943	-0,09242	8,42092
514	OMRE	0	-0,03726	0,04454	-0,05364	1	0,42857	0,73519	0,03150	1,03346

515	PJAA	0	0,02621	-0,08889	-0,01166	0	0,50000	0,18006	0,05098	0,80366
516	PLIN	0	0,08724	-0,25456	0,01515	1	0,25000	0,76443	0,04253	1,24395
517	PNSE	0	0,00849	-0,13190	0,04071	0	0,33333	0,80734	-0,02199	1,01480
518	PRAS	0	-0,02466	0,02129	-0,06398	0	0,33333	0,54068	0,00389	0,82298
519	PUDP	0	-0,06594	-0,06113	-0,00531	0	0,33333	0,44536	0,01170	3,95840
520	PWON	0	0,06698	-0,14737	-0,06016	1	0,33333	0,68683	0,11300	2,31248
521	RDTX	0	0,08551	-0,05251	-0,05856	0	0,33333	0,75001	0,10583	4,49500
522	ROTI	0	0,01975	-0,20251	0,20820	1	0,50000	0,73111	0,02894	3,57124
523	SCBD	0	0,03074	-0,07536	0,03677	0	0,40000	0,91276	0,03330	0,98926
524	SDMU	0	-0,00602	0,04879	-0,01894	0	0,33333	0,24350	-0,08499	1,03940
525	SGRO	0	0,01488	0,04300	-0,04110	1	0,33333	0,72493	0,00705	0,91855
526	SHID	0	-0,02217	-0,02719	-0,00359	0	0,50000	0,85048	0,00114	2,97500
527	SIMP	0	0,03339	0,04375	-0,03772	1	0,33333	0,78546	-0,00514	0,89700
528	SMCB	0	-0,02209	0,03353	-0,00448	1	0,33333	0,90313	-0,04436	0,26671
529	SMDM	0	-0,02697	-0,02368	-0,02926	0	0,33333	0,96618	0,02703	2,28463
530	SMMT	0	0,04399	0,03006	-0,04908	0	0,33333	0,85276	0,10167	0,32845
531	SMRA	0	-0,02620	0,02349	-0,03154	1	0,50000	0,45764	0,02964	1,45324
532	SRAJ	0	0,04825	0,01120	0,03718	0	0,40000	0,87399	-0,03490	0,70735
533	SSTM	0	-0,01823	0,07044	-0,06363	0	0,40000	0,40994	0,00198	2,22997
534	STAR	0	0,02611	0,04345	-0,08531	0	0,50000	0,40780	0,00028	2,87363
535	SUPR	0	0,10251	-0,03989	-0,07410	0	0,40000	0,68708	-0,10487	1,34972
536	TBIG	0	0,09821	-0,06303	-0,07195	0	0,50000	0,54960	0,02413	0,31556
537	TBLA	0	-0,04446	-0,01748	-0,03462	0	0,33333	0,55262	0,04678	1,87943
538	TIRA	0	-0,02016	-0,11578	0,14792	0	0,33333	0,89977	-0,00115	1,42592
539	TIRT	0	-0,08189	0,11934	0,02593	0	0,33333	0,77820	-0,03950	1,08182
540	TMPO	0	-0,01131	0,04751	-0,03917	0	0,40000	0,40563	-0,01103	2,43814

541	TRST	0	-0,01662	0,11288	-0,04419	0	0,33333	0,57770	0,01475	1,13704
542	UNIT	0	-0,00900	0,03639	-0,08562	0	0,50000	0,20579	0,05920	0,84646
543	UNSP	1	-0,02560	0,04651	-0,05630	0	0,40000	0,26402	-0,11073	0,11257
544	WEHA	0	0,09084	-0,10753	0,05368	0	0,50000	0,68846	0,00963	0,40243





### Lampiran 3. Output SPSS

#### Logistic Regression

##### Case Processing Summary

Unweighted Cases <sup>a</sup>		N	Percent
Selected Cases	Included in Analysis	544	100,0
	Missing Cases	0	0,0
	Total	544	100,0
Unselected Cases		0	0,0
Total		544	100,0

a. If weight is in effect, see classification table for the total number of cases.

##### Dependent Variable Encoding

Original Value	Internal Value
0	0
1	1

#### Block 0: Beginning Block

##### Iteration History<sup>a,b,c</sup>

Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients Constant
Step 0	1	391,162	-1,566
	2	373,924	-2,016
	3	373,483	-2,104
	4	373,483	-2,107
	5	373,483	-2,107

a. Constant is included in the model.

b. Initial -2 Log Likelihood: 373.483

c. Estimation terminated at iteration number 5 because parameter estimates changed by less than .001.

##### Classification Table<sup>a,b</sup>

Observed			Predicted		
			GCON		Percentage Correct
			0	1	
Step 0	GCON	0	485	0	100,0
		1	59	0	0,0
	Overall Percentage				89,2

a. Constant is included in the model.

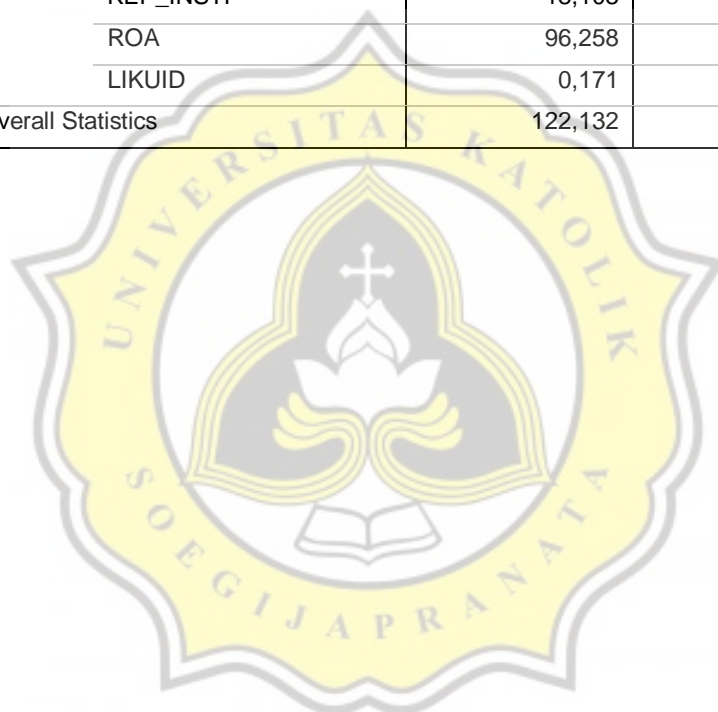
b. The cut value is .500

### Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 0	Constant	-2,107	0,138	233,434	1	0,000	0,122

### Variables not in the Equation

			Score	df	Sig.
Step 0	Variables	CFO	8,644	1	0,003
		PROD	15,851	1	0,000
		DISC	0,007	1	0,935
		RPTSI	5,290	1	0,021
		DK_INDPN	9,739	1	0,002
		KEP_INSTI	18,108	1	0,000
		ROA	96,258	1	0,000
		LIKUID	0,171	1	0,679
	Overall Statistics		122,132	8	0,000



Block 1: Method = Enter

**Iteration History<sup>a,b,c,d</sup>**

Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients								
			Constant	CFO	PROD	DISC	RPTSI	DK_INDPN	KEP_INSTI	ROA	LIKUID
Step 1	1	328,019	-1,406	0,863	0,360	0,038	-0,002	1,358	-1,110	-5,234	-0,004
	2	276,816	-1,899	3,089	1,544	0,014	-0,009	2,939	-2,385	-8,372	-0,008
	3	266,179	-2,156	5,688	2,856	0,071	-0,007	4,136	-3,413	-10,337	-0,012
	4	265,231	-2,247	6,945	3,420	0,190	-0,005	4,530	-3,791	-11,084	-0,016
	5	265,218	-2,254	7,114	3,490	0,224	-0,005	4,563	-3,833	-11,176	-0,017
	6	265,218	-2,253	7,117	3,490	0,225	-0,005	4,563	-3,833	-11,177	-0,017
	7	265,218	-2,253	7,117	3,490	0,225	-0,005	4,563	-3,833	-11,177	-0,017

a. Method: Enter

b. Constant is included in the model.

c. Initial -2 Log Likelihood: 373.483

d. Estimation terminated at iteration number 7 because parameter estimates changed by less than .001.

**Omnibus Tests of Model Coefficients**

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	108,265	8	0,000
	Block	108,265	8	0,000
	Model	108,265	8	0,000

### Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	265.218 <sup>a</sup>	0,180	0,363

a. Estimation terminated at iteration number 7 because parameter estimates changed by less than .001.

### Hosmer and Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	9,877	8	0,274

### Contingency Table for Hosmer and Lemeshow Test

		GCON = 0		GCON = 1		Total
		Observed	Expected	Observed	Expected	
Step 1	1	53	53,757	1	0,243	54
	2	54	53,334	0	0,666	54
	3	53	52,902	1	1,098	54
	4	54	52,428	0	1,572	54
	5	51	51,768	3	2,232	54
	6	54	50,966	0	3,034	54
	7	51	49,721	3	4,279	54
	8	48	47,729	6	6,271	54
	9	42	43,679	12	10,321	54
	10	25	28,717	33	29,283	58



**Classification Table<sup>a</sup>**

Observed			Predicted		
			GCON		Percentage Correct
			0	1	
Step 1	GCON	0	477	8	98,4
		1	42	17	28,8
		Overall Percentage			90,8

a. The cut value is .500

Step number: 1

**Variables in the Equation**

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1 <sup>a</sup>	CFO	7,117	3,352	4,508	1	0,034	1232,536	1,728	879256,307
	PROD	3,490	1,983	3,099	1	0,078	32,802	0,673	1598,646
	DISC	0,225	2,604	0,007	1	0,931	1,252	0,008	206,246
	RPTSI	-0,005	0,440	0,000	1	0,991	0,995	0,420	2,357
	DK_INDPN	4,563	1,918	5,657	1	0,017	95,855	2,232	4116,866
	KEP_INSTI	-3,833	0,777	24,362	1	0,000	0,022	0,005	0,099
	ROA	-11,177	1,829	37,349	1	0,000	0,000	0,000	0,001
	LIKUID	-0,017	0,029	0,368	1	0,544	0,983	0,929	1,040
	Constant	-2,253	0,810	7,743	1	0,005	0,105		

a. Variable(s) entered on step 1: CFO, PROD, DISC, RPTSI, DK\_INDPN, KEP\_INSTI, ROA, LIKUID.

The logo of Universitas Katolik Soeprisajapratama is a yellow shield-shaped emblem. It features a central white lotus flower with a cross above it, all enclosed within a stylized archway. The words "UNIVERSITAS KATOLIK" are written in black capital letters along the top curve of the shield, and "SOEPRISAJAPRATAMA" is written along the bottom curve. Below the shield, there is a horizontal dashed line with tick marks labeled 1 through 9. Underneath this line is a row of binary digits (0s and 1s) corresponding to each tick mark. At the very bottom, the text "rship for 1" is partially visible.

## Descriptives

### Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
CFO	544	-0,15288	0,16366	-0,0017978	0,05552489
PROD	544	-0,47370	0,51882	-0,0003738	0,09477281
DISC	544	-0,32334	0,13862	0,0115646	0,07203718
DK_INDPN	544	0,20000	0,60000	0,3832484	0,08361357
KEP_INSTI	544	0,11583	0,99048	0,6079415	0,21737179
ROA	544	-0,72133	0,26211	-0,0014996	0,09422505
LIKUID	544	0,01189	208,42679	3,0139899	12,65869987
Valid N (listwise)	544				

## Frequencies

### Statistics

		GCON	RPTSI
N	Valid	544	544
	Missing	0	0

## Frequency Table

### GCON

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	485	89,2	89,2	89,2
	1	59	10,8	10,8	100,0
	Total	544	100,0	100,0	

**RPTSI**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	392	72,1	72,1	72,1
	1	152	27,9	27,9	100,0
	Total	544	100,0	100,0	







**9.86%** PLAGIARISM  
APPROXIMATELY

**0.16%** IN QUOTES

## Report #11030880

PENDAHULUAN Latar Belakang Dalam dunia bisnis, kebutuhan akan informasi bisnis yang akurat menjadi salah satu kebutuhan yang utama bagi para pelaku bisnis. Salah satu informasi utama yang selalu digunakan adalah laporan keuangan perusahaan. Laporan keuangan menyediakan informasi penting tentang realitas ekonomik dalam periode tertentu. Agar dapat dipercaya publik, laporan keuangan harus terlebih dahulu diverifikasi oleh auditor eksternal. Auditor akan melakukan proses audit dan memberikan opini audit atas kewajaran laporan keuangan perusahaan (Gusti, 2012). <sup>1</sup> Opini audit terdiri dari lima macam yaitu wajar tanpa pengecualian (unqualified), wajar tanpa pengecualian dengan bahasa penjelas (unqualified with explanatory language), wajar (qualified), tidak memberikan pendapat (disclaimer), dan tidak wajar (adverse). Dalam memberi opini, auditor juga harus mempertimbangkan aspek going concern (Laela dan Dewi, 2009). Going concern menjadi sebuah asumsi dasar dalam penyusunan laporan keuangan, suatu perusahaan diasumsikan tidak bermaksud atau berkeinginan untuk melikuidasi bahkan mengurangi secara material skala usahanya (Astari, 2017). Opini audit dengan modifikasi mengenai going concern merupakan suatu indikasi bahwa dalam penilaian auditor terdapat kemungkinan bahwa perusahaan tidak dapat bertahan